Ir	าdex	of C	laims	;

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/609 956	SMEED ET AL

10/698,856

SMEED ET AL.

Examiner

Art Unit

Phi D. A

3637

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

							•	•								_								_				
Cla	im					Date	е				Cla	aim	L.,	_		D	ate					Cla	aim			_		ate
Final	Original	3/15/06									Final	Original										Final	Original					
	1	√		_	┢	-	-		-	\dashv		51	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		╅	+			101	\Box		\vdash	\neg	\dashv
	2	N		_	\vdash		Г			╗		52	П	\neg	\neg	\neg	\neg	寸	┪	\top			102					\neg
	3	Ν										53	П				T						103					
	4	N										54					\Box						104					
	5	Ν										55					\Box						105					
	6	N			L	_	L			_		56	Ш	\Box	\sqcup	\perp	_						106		Ш			
	7	N			_		_			_		57		_	\dashv	_	_	_	_ _				107				_	
	8	N			<u> </u>	_	<u> </u>			4	ļ	58	Щ	4	_	4	_	_					108					
<u> </u>	9	N			<u> </u>	<u> </u>				4		59	Ш	_	_	4			_ _	4			109	Щ		Н		\dashv
\vdash	10	Ý			├	├	├	_	\dashv		-	60	Н	_	\dashv	\dashv	-+	-+	+-	-			110	Н	-	\Box		\dashv
-	11	√	-	-	\vdash	<u> </u>	 	-	\dashv	\dashv	-	61 62		\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	+-			111 112	Н	\dashv	Н	-	+
-	13	\ \ \		_	\vdash	\vdash	-	-		\dashv	-	63	\vdash	\dashv		+	\dashv	\dashv	+	+			113	\vdash		Н		+
\vdash	14	7	_	-	\vdash	 -	\vdash		\vdash	\dashv	-	64	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+			114	\vdash	\dashv	$\vdash\vdash$	\dashv	+
\vdash	15	7	_	\vdash	\vdash	 -	 		\vdash	\dashv		65	H	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+			115	\vdash	\dashv	\vdash		+
-	16	Ž	_	_	\vdash	H	\vdash		\dashv	\dashv		66	H	\dashv	-+	-+	\dashv	\dashv	+	+-			116	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	+
	17	Ň					Г			┪.	—	67	H	寸	十	-	7	\dashv					117	Н				\vdash
	18	N								7		68	H			7		十	\top			-	118	П	_			\top
	19	N			Т					┪		69	\Box	\neg	\neg	_	7	寸	+	+			119				\neg	\top
	20				1							70	П		寸	\neg	寸	$\neg \dagger$	7				120					\Box
	21									_		71		ヿ		\neg	寸	寸					121					o
	22											72	П		T	寸	ヿ	\neg					122					
	23											73											123					
	24										<u></u>	74			\Box								124					
	25	Ш		_	<u> </u>		_			_	L	75	Ш			\dashv	_	_			ŀ		125					
	26	\perp		_	L_	<u> </u>	<u> </u>			4		76	Ш		_	_	_	4	_	-	Į		126	Ш	Ш	Ш		
	27	_	_	_			<u> </u>			4	<u> </u>	77	\square	_	_	4	_	\dashv	\bot	-			127	Щ			_	
	28 29		_	_	⊢		_	_	_	-	<u> </u>	78		\dashv	_	\dashv	\dashv	-	+				128		_			\dashv
	30	┢	-	-	\vdash	 	⊢	_	-	\dashv	<u> </u>	79 80	Н	\dashv	_	\dashv	\dashv	-	-	+			129 130	Ь.	Н	Н	_	\vdash
-	31	├─	_	-	\vdash	-	\vdash		\dashv	\dashv		81	Н	\dashv	-	-	ᅱ	-	+	┿			131	-	Н	\vdash	_	⊢⊢
\vdash	32	\vdash	-	-	-	┢	\vdash	<u> </u>	\dashv	\dashv		82	Н	-		\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1		132	Н	Н			\vdash
	33			\vdash	-	┪	 	_	Н	_		83	H	-	-	-	7	\dashv	+	+	ł		133	\vdash			_	\vdash
	34	\Box	Т	-	T	\vdash	 	\vdash	\vdash	\dashv		84	H		\neg	\dashv	ᅥ	十	+	╈	1		134	H		\vdash	\dashv	\dashv
	35		П	Т	T		Г	<u> </u>	П	\dashv		85	П			\dashv	┪	\dashv	\top	\top	1		135		-		\exists	\sqcap
	36									\neg		86	П	一		\dashv		一	\neg	┪	1		136					\sqcap
	37											87			\exists	╗	_		\top		1		137					
	38											88				ⅎ			\perp	Ι]		138					
	39			Ĺ	匚	Ĺ	L	匚				89	Ш			\Box	\Box				Į		139					\Box
	40		_	_	_	_	L	_	Ш			90	Ш		[_[_[\perp	_	_			140					$\perp \perp$
	41			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	_		91	\sqcup	$\perp \downarrow$		4	4	\dashv	\bot	\perp	ļ		141	Щ	L.,	Ш		\sqcup
	42	\vdash	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		Ш	\dashv		92	┞╼┤		\dashv	\dashv	-1	-	+	+-	l	<u> </u>	142		_	\sqcup		$\vdash \downarrow$
	43 44	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	├	-	-	\vdash	\dashv	\vdash	93			\dashv	-		+		+-	ł		143	<u> </u>	\vdash	Н	=	\vdash
-	44	-	_	 	├—	 —	├	<u> </u>	$\vdash\vdash$	\dashv	<u> </u>	94 95	$\vdash \vdash$	\dashv		-+	4	\dashv	+	+	ł	<u> </u>	144	\vdash	<u> </u>	Н		$\vdash \vdash$
-	45	\vdash		 	├-	-	-	-	\vdash	\dashv	-	96	$\vdash \vdash$	\dashv			-	-	- -	╫	ł		145 146	\vdash		\vdash	_	
-	47	-	H	-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	97	├─┤	-		\dashv	+	\dashv	+	+	ł		147	\vdash	\vdash	\vdash	-	
-	48		H	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	-	98	\vdash		\dashv	+	+	\dashv	+	+	ł		148	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-
	49	\vdash	Н	÷	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	99	$\vdash \vdash$	+	ᅱ	\dashv	+	-+	+	+	ł	_	149	Η,	\vdash	Н	_	\vdash
	50	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		100	\vdash	-	-	\dashv	┥	-	+	+	ł		150	-	-	\vdash	-	+
			_		Ь	_							ш			L			1_		J			ـــــا	Щ.			

Cla	aim					Date	9			
										\Box
-	Original									1
Final	igi									
ш	ō									
										\Box
	101			L						Ш
	102					_				
	103									
	104									
	105		_			\vdash				П
	106	_		_	-	\vdash	-			\vdash
	107		Н	\vdash	1	\vdash	_			H
	100	_	_	-	-	-	_	_		Н
	108 109	-	-	-		-		\vdash		Н
	109	_	_	-	-	┝	_	_	_	-
	110	\vdash	_		<u> </u>	_				\dashv
	111 112 113	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash		Ш		Ш
	112	L_	Ш	$oxed{oxed}$	_	Щ	Ш	Ш	Ш	Ш
	113	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>				Ш
	114			L						
	114 115		L	L	L	L^{-1}				╚
	116									
	116 117									
	118									
	119									
	118 119 120									\Box
	121									
	122 123 124									
	123									
	124									
	125 126 127									
	126									
	127									
	128 129									
	129									
	130									
	131		Г							
	132					Г				П
	133		Г							П
	134									
	135					Г				
	136									
	136 137									
	138									
	139		L		<u> </u>					
	140	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Ш
	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	144	\vdash	├	├-	 	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
	145	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 		\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	146		-	├	<u> </u>	 	<u> </u>	-	\vdash	Н
	147	\vdash	 		⊢		-	 	\vdash	Н
	148	<u> </u>	}—	⊢	⊢	<u> </u>		\vdash	-	Н
	149	 	<u> </u>	├—	 —	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	150	<u> </u>	L	L_	L_		L		L_	Ш